(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



) – I COLO ENDREN IN CONTRE TO CONTRE CONTRE

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 10. März 2005 (10.03.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer $WO\ 2005/021984\ A3$

- (51) Internationale Patentklassifikation7: F16C 1/14, 1/22
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/009224
- (22) Internationales Anmeldedatum:

17. August 2004 (17.08.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

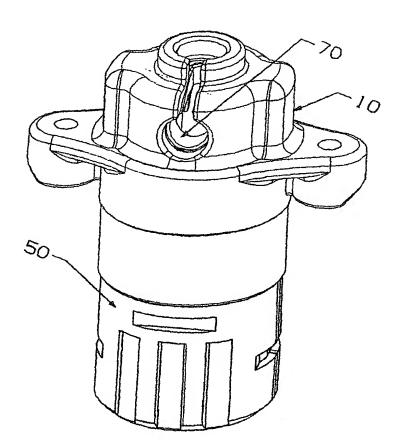
103 38 737.4

22. August 2003 (22.08.2003) DE

- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SCHUKRA GERÄTEBAU AG [AT/AT]; Leobersdorfer Strasse 26, A-2560 Berndorf (AT). KOPETZKY, Robert [AT/AT]; Leonhardstr. 100B/37, A-8010 Graz (AT).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): STÖSSEL, Veit [DE/DE]; Fritz-von-Röth-Str. 16, 90409 Nürnberg (DE). FALSTER, Frank [DE/DE]; Goldbachstr. 13, 90480 Nürnberg (DE).
- (74) Anwalt: BANZER, Hans-Jörg; Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München (DE).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

- (54) Title: ADJUSTING DEVICE FOR A BOWDEN CABLE ARRANGEMENT
- (54) Bezeichnung: VERSTELLVORRICHTUNG FÜR EINE BOWDENZUGANORDNUNG



befindet sich ein Ansatz

(57) Abstract: The invention relates to a adjusting device for a Bowden cable arrangement in the form of a manual or screw tension jack comprising a casing (10) and a treaded spindel (70) which is axially movable and rotationally fixed thereto and connected to the wire of the Bowden cable arrangement, two half-shells (50) pivotally arranged on an axis fixed in the casing (10) and screwed on the threaded spindel (70). A projection (16) provided with an orifice (13) passing through the wire of the Bowden cable arrangement is arranged on the casing (10) and guided by the adjusting device. Said projection (16) is connected to a sleeve (30) which is form-fitted thereto in order to prevent the deformation thereof during the operation of the adjusting device.

(57) Zusammenfassung: Es wird Verstellvorrichtung für eine Bowdenzuganordnung in Form eines Hand- oder Spannschlosses beschrieben, welche ein Gehäuse (10), eine in dem Gehäuse (10) drehfest und axial beweglich geführte Gewindespindel (70), die mit einem Draht der Bowdenzuganordnung zu koppeln ist, und zwei Halbschalen (50), welche in dem Gehäuse (10) axialfest und drehbar angeordnet sind und sich mit der Gewindespindel (70) in Gewindeeingriff befinden, umfasst. An dem Gehäuse (10)

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2005/021984 A3

- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,

RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der f\u00fcr \u00eAnderungen der Anspr\u00fcche geltenden Frist; Ver\u00f6ffentlichung wird wiederholt, falls \u00eAnderungen eintreffen
- (88) Veröffentlichungsdatum des internationalen Recherchenberichts: 16. Juni 2005

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.